

# CITIZEN

Micro HumanTech

## シチズン活動量計 スポーツウォーカーTR10

pebシリーズ



ウォーキングも  
ジョギングも  
これ一台で楽しく計測

### peb

pebとは小石 (pebble) をイメージしたネーミングです。

シチズン・システムズ株式会社

# 毎日のウォーキングもジョギングも これ1台でらくらく計測、らくらくサポート



## 〈主な特長〉

### ■ ウォーキングはもちろん、ジョギングでも計測可能

通常の歩行を計測する「通常歩行モード」と、有酸素運動に相当する時速約6km以上の速歩やジョギングを計測する「スポーツウォークモード」を搭載。(→P4)

### ■ 汗や雨に強い防水構造

運動時の汗や突然の雨にも耐える防水構造 (IPX5/IPX7) で、雨の日の携帯も安心。(→P9)

### ■ 有酸素運動を自動で計測 (スポーツウォークモードⓈ)

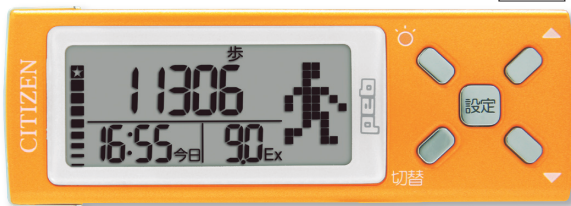
通常の歩行とは別に有酸素運動に相当する時速約6km以上の速歩やジョギングを自動計測し、表示します。歩数だけでなく、消費カロリーや歩行距離、平均歩行速度なども測定します。(→P4)

### ■ 画面がひと目で分かるアニメーション表示

現在の表示内容に合わせたアニメーションが画面に表示されます。

## 〈カラーバリエーション〉

実物大



オレンジ



グリーン



ホワイト



ピンク



ネイビー

## 〈ストラップ／専用ホルダー付き〉



ストラップ



専用ホルダー

3Dセンサー	バッグ&ポケットユース	歩数	距離	歩行時間
平均速度	消費カロリー	脂肪燃焼量	30日分メモリー	7日間累計
区間計測	Ⓢ区間計測 30回分メモリー	前回値比較 (Ⓢ区間計測)	目標達成度	日付時刻
画面 ホールド機能	オートリターン	メモリー バックアップ	防水構造	バックライト付
専用ホルダー付	ストラップ付	省電力設計	電池 CR2032	電池寿命 約6ヶ月



## ひと目で分かるアニメーション表示で いつでもどこでも数値をチェック



ポケットで



かばんで



ホルダーで

## ウォーキングもジョギングも自動で計測

有酸素運動に相当する時速約6km以上の速歩やジョギングなど(スポーツウォーク)を、通常の歩行とは別に計測します。設定スイッチを長押しすることで通常歩行モードとスポーツウォークモードが切り替わり、それぞれの測定結果を確認することができます。

通常歩行  
モード



今日の歩数表示で  
設定スイッチを長押し  
すると切り替わります。

スポーツ  
ウォーク  
モード

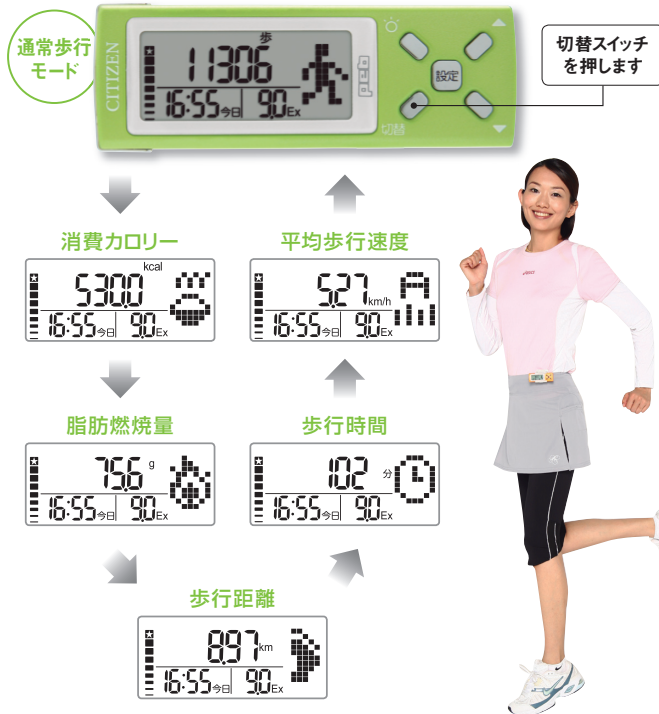


Ⓢ スポーツウォーク  
モードの各データ  
表示時にはⓈが点灯

スポーツウォーク  
アニメーション  
が表示

## 気になったときに、いつでもデータチェック!

すべての歩行を測定すると同時に、消費カロリー、脂肪燃焼量、歩行距離、歩行時間、平均歩行速度の測定が可能です。(通常歩行の歩数にはスポーツウォークモードで計測された歩数も含まれます)





## 日々の運動の目標を立てやすい サポート機能

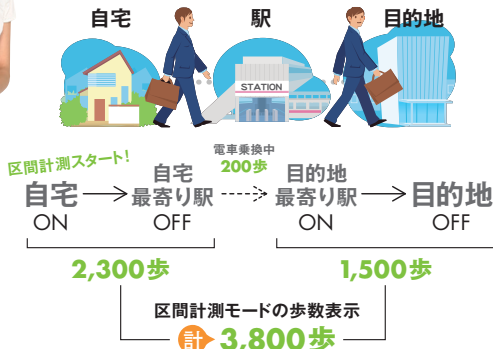


### 区間計測機能を搭載

知りたい区間やこれから行う運動の歩数、距離、時間などを計測できる区間計測機能を搭載。お好みのシーンで計測をスタートさせると、さまざまな区間のデータを知ることができます。また、通常歩行モードの区間計測では、ON/OFF 機能を搭載しているので、区間ごとに計測値を測り直さず、特定区間内のデータを集めるときに便利な機能です。

#### 通常歩行モード区間計測

家から駅までなど、ある区間の歩数が計測できます。ハイキング中の歩数、旅行中の歩数などお好みのシーンでスタートさせると特定の区間の歩数を計測することができます。



通常歩行モードの歩数表示

2,300歩 + 200歩 + 1,500歩 = 4,000歩

### スポーツウォークモード⑤区間計測

速歩やジョギングを行うときに、(通常歩行モードやスポーツウォークモードでの歩数とは別に)これから行う運動だけを計測することができます。切替スイッチを押すごとに、消費カロリーや距離、平均歩行速度などの測定値の確認ができます。

#### 30回分の記録をメモリー

スポーツウォークモードの区間計測を行うと、1回ごとのデータを30回分メモリーします。



#### 速度の平均値比較 (メモリー01の平均速度表示時)

メモリー01の平均速度表示時には、過去3回(メモリー番号02～04)の平均速度との比較でアニメーションの表示が変わります。



(速い場合の表示例)

#### 運動時間が分かる 時計表示付き

スポーツウォーク区間計測中は、ストップウォッチとして運動時間を表示します。



#### スポーツウォーク歩幅 計測機能付き

スポーツウォーク時の歩幅を正確に求めるため、歩幅を計測し設定することができます。





## 歩数、距離、消費カロリーなど 多彩なデータを計測

### 〈多彩な計測項目〉

#### ■ 歩数

3D(3軸)加速度センサーによりポケットやバッグの中など、あらゆる場所で歩数を測定できます。

#### ■ 消費カロリー

運動量から消費カロリーを算出して表示します。

#### ■ 脂肪燃焼量

運動量から脂肪燃焼量を算出して表示します。

#### ■ 歩行距離・歩行時間・平均歩行速度

歩行距離、歩行時間、平均歩行速度を計測して表示します。

#### ■ エクササイズ(身体活動の量)

歩行による身体活動の強度と時間から、身体活動量<エクササイズ(Ex)>を計測して表示します。

#### ■ 目標達成度

あらかじめ設定した1日の目標(通常歩行モードは歩数、スポーツウォークモードでは距離)に対する達成度を9段階で表示します。

### 画面がひと目で分かるアニメーション表示



歩数



スポーツウォーク



消費カロリー



脂肪燃焼量



持ち運びが楽しくなる  
スリムなボディ



## 充実のサポート機能で 歩きと走りのモチベーションアップ

### 〈サポート機能〉

#### ■ 30日メモリー

すべての計測データを、毎日午前2:00に自動的にメモリーします。30日分のメモリーをさかのぼって確認できます。

#### ■ 7日間累計データ

今日と、過去6日間を含む7日間の累計を表示します。7日間の累計データがひと目で分かります。

#### ■ 画面ホールド& キー操作ロック機能

普段よく見る表示画面を固定したり、キー操作をロックすることができます。例えば運動時に「距離」を常に表示させたい場合には、「距離」の画面で固定できます。

#### ■ 防水性能(IPX5/IPX7)

TR10は汗や雨に強い防水構造(IPX5/IPX7)\*なので、安心してお使いいただけます。(洗濯機、浴槽やプールへの水没までは対応していませんので、十分にお気をつけください。)

※IPX5……内径6.3mmの注水ノズルを使用し約3mの距離から12.5L/分の水を3分以上注水する条件で、あらゆる方向から噴流を当てても、活動量計としての性能を保つことを意味しています。

※IPX7……常温で水道水、かつ清水の水深1mの水槽に活動量計本体を静かに沈め、約30分間水底に放置しても、内部に浸水せず、活動量計としての機能を保つことを意味します。

※防水性能を維持するため、2年に1回、電池部のパッキンの交換をお勧めします。パッキンの交換(有料)は弊社お客様相談室でお受けいたします。

#### ■ バックライト付き

夜間や暗いところで表示確認できるLEDバックライト搭載。

#### ■ オートリターン機能

どの画面でも、数秒間スイッチを押さないで、当日の歩数表示画面に自動的に戻ります。

#### ■ 誤測定防止

歩行であるかどうかを判断するために、6秒以上の連続した動作を歩行とみなし、歩数をカウントします。

#### ■ メモリーバックアップ

電池を交換しても、メモリーされた計測データや体重、身長などの設定値を保持します。

#### ■ 省電力モード

操作も歩行による振動も無い場合は、自動的に画面表示が消え、省電力モードとなります。歩行を再開したり、本体を手にとると画面は復帰します。

#### ■ らくらく電池交換

新構造の電池カバーで、ドライバー無しで電池交換ができます。



# エクササイズとは

歩行による身体活動の強さと実施時間から、身体活動量（エクササイズ(Ex)）を計測し、表示します。速いペースで歩くのと、ゆっくりしたペースで歩くのでは、身体活動の強さは異なります。歩くペース(平均速度)を感知し、それぞれの身体活動の強さから、エクササイズを計測します。

## 週に23エクササイズで健康管理

### 健康づくりのための運動指針2006 ～エクササイズガイド2006～

生活習慣病を予防するための身体活動量・運動量および体力の基準値が、厚生労働省発行の「健康づくりのための運動指針2006」で示されています。健康づくりのための身体活動量として、週に23エクササイズ以上の活発な身体活動(運動・生活活動)を行い、そのうち4エクササイズ以上の活発な運動を行うことを目標としています。この目標に含まれる活発な身体活動とは、3メッツ以上の身体活動です。

## メッツ＝身体活動の強さ

メッツとは身体活動の強さを、安静時の何倍に相当するかを表した単位です。たとえば、普通歩行は3メッツに相当します。(下図参照)

## エクササイズ＝身体活動の量(身体活動の強さ×時間)

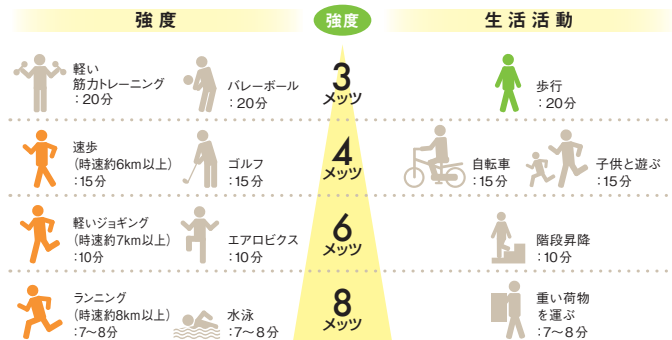
エクササイズは、身体活動の強さ(メッツ)に身体活動の実施時間(時)をかけた、「身体活動の量を表す」単位です。

たとえば、普通歩行を20分行くと...  $3\text{メッツ} \times 1/3\text{時間}(20\text{分}) = 1\text{エクササイズ}$

強い身体活動ほど、短い時間で...  $3\text{メッツの身体活動} \times 1\text{時間} = 3\text{エクササイズ}$   
 $6\text{メッツの身体活動} \times 1/2\text{時間} = 3\text{エクササイズ}$

出典:健康づくりのための運動指針2006～生活習慣予防のために～

### 1エクササイズに相当する活発な身体活動



## 製品仕様

### TR10

オープン価格

検出方式		3D加速度センサー
表示方式		LCD表示
表示内容	日付・時刻	24時間式(年／月／日／時／分)
	歩数	最大:999999歩
	消費カロリー	最大:99999.9kcal
	脂肪燃焼量	最大:9999.9g
	歩行距離	最大:999.99km
	歩行時間	最大:99999分
	平均歩行速度	最大:99.99km/h
	エクササイズ	最大:99.9Ex
	目標達成度	0～8(9段階)
メモリー	30日分	
メモリー内容		歩数、消費カロリー、脂肪燃焼量、歩行距離、歩行時間、平均歩行速度、エクササイズ、目標達成度
7日間累計内容		
スポーツウォーク区間計測		30回メモリー
区間計測内容	通常歩行	歩数、消費カロリー、脂肪燃焼量、歩行距離、歩行時間、平均歩行速度、エクササイズ
	スポーツウォーク	
区間計測メモリー内容(スポーツウォーク時)		
設定範囲	体重	20kg～160kg
	身長	120cm～200cm
	通常歩行時の歩幅	20cm～120cm
	スポーツウォーク時の歩幅	20cm～200cm
	1日の目標歩数	3000歩～30000歩
	1日の目標距離(スポーツウォーク時)	0.1km～20.0km
精度	歩数	±5%(当社振動試験器による)
	時計	月差±30秒以下(22℃にて)
防水性能		IPX5、IPX7
電源		DC3V(CR2032電池1個)
電池寿命		約6ヶ月(1日平均約1万歩歩行した場合)
使用温度範囲		0℃～40℃
保存温度範囲		-20℃～60℃
外形寸法(幅×高さ×厚み)		約76×26×12mm(ストラップ穴除く)
表示寸法(幅×高さ)		約38×16mm
質量		約25g(電池含む)
付属品		

保証書付取扱説明書、お試し用電池(本体内部蔵)、ホルダー、クリップ、ストラップ	
---	--

商品名	商品コード	JANコード
TR10	TR10-PK (ピンク)	4562191601627
	TR10-OR (オレンジ)	4562191601641
	TR10-GR (グリーン)	4562191601634
	TR10-NV (ネイビー)	4562191601658
	TR10-WH (ホワイト)	4562191601610

商品に関するご相談・お問い合わせは、弊社お客様相談室でお受けいたします。

受付時間：10～17時 月～金曜日（祝日、年末年始を除く）



## 0120-88-6295

通話料は無料です。



- CITIZEN、peb、スポーツウォーカー、スポーツウォークはシチズンホールディングス株式会社の商標または登録商標です。
- ご購入の際は、販売店、購入年月日等を記入した保証書を必ずお受け取りのうえ、大切に保管してください。
- 製品の仕様は、改善のため予告なく変更することがあります。
- 製品の色は、印刷の関係で実際の色とは若干異なる場合があります。
- 製品に不明な点がありましたらお買い上げ店又はシチズン・システムズ株式会社 お客様相談室までお問い合わせください。
- 本リーフレットの画面は、すべてハメコミ合成です。
- 本体画面の数値は一例です。

## シチズン・システムズ株式会社

〒188-8511 東京都西東京市田無町6-1-12

<http://www.citizen-systems.co.jp>

E-mail : [support@systems.citizen.co.jp](mailto:support@systems.citizen.co.jp)

■ お問い合わせ、ご用命は…